



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
دوره های تئوری و نرم افزاری گروه آموزشی مهندسی صنایع و مدیریت پروژه							
۱	برنامه ریزی و کنترل پروژه (Project Control & Planning)	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیمک	۱۱ و ۱۳ و ۸۹/۰۲/۱۵ و ۱۸ و ۲۰ و ۸۹/۰۲/۲۲	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۱,۸۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۱ تا ۸۹/۰۲/۱۳	شنبه تا دوشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
۲	مدیریت پروژه های سازمانی با نرم افزار P3E 6 (Primavera Enterprise 6) - مقدماتی	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیمک	۲۵ و ۲۷ و ۸۹/۰۲/۲۹ و ۰۱ و ۰۳ و ۸۹/۰۳/۰۵	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۹ تا ۸۹/۰۲/۳۱	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰
۳	مدیریت پروژه های سازمانی با نرم افزار P3E 6 (Primavera Enterprise 6) - تکمیلی	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیمک	۰۸ و ۱۰ و ۸۹/۰۳/۱۲ و ۱۵ و ۱۷ و ۸۹/۰۳/۱۹	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۲ تا ۸۹/۰۳/۱۴	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰
۴	اصول ارزیابی فنی، مالی، اقتصادی و توجیه پذیری پروژه (Feasibility Studies)	۱۶	۸ تا ۱۶	ترمیمک	۱۴ و ۸۹/۰۲/۲۱	سه شنبه ها	۲,۲۵۰,۰۰۰
۵	ارزیابی اقتصادی پروژه های به روش UNIDO با نرم افزار COMFAR III	۱۶	۸ تا ۱۶	ترمیمک	۲۸ و ۰۲/۲۸ و ۸۹/۰۳/۰۴	سه شنبه ها	۲,۲۵۰,۰۰۰
۶	مدیریت پروژه بر اساس استاندارد (Project Management Body Of Knowledge) PMBOK	۴۸	۸ تا ۱۶	ترمیمک	۱۱ و ۱۸ و ۸۹/۰۳/۲۵ و ۰۱ و ۰۸ و ۸۹/۰۴/۱۵	سه شنبه ها	۶,۹۵۰,۰۰۰
۷	آمادگی جهت آزمون (Project Management Professional) PMP	۴۰	۸ تا ۱۶	ترمیمک	۲۲ و ۸۹/۰۴/۲۹ و ۰۵ و ۱۲ و ۸۹/۰۵/۱۹	سه شنبه ها	۶,۱۵۰,۰۰۰
۸	مدیریت مهندسی پروژه (Project Engineering Management)	۸	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۲/۱۴	سه شنبه	۱,۴۵۰,۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر در فصول سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۰۲۱-۸۸۷۰۲۹۲۴ (خط ۱۰) تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
۹	مدیریت تدارکات پروژه (Project Procurement Management)	۸	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۲/۲۱	سه شنبه	۱٫۴۵۰٫۰۰۰
۱۰	مدیریت اجراء و ساخت پروژه (Project Construction Management)	۸	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۲/۲۸	سه شنبه	۱٫۴۵۰٫۰۰۰
۱۱	مدیریت زمان پروژه (Project Time Management)	۸	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۰۴	سه شنبه	۱٫۴۵۰٫۰۰۰
۱۲	مدیریت هزینه پروژه (Project Cost Management)	۸	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۱۱	سه شنبه	۱٫۴۵۰٫۰۰۰
۱۳	مدیریت منابع، دارائی و سرمایه پروژه (Project Resource and Asset Management)	۸	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۱۸	سه شنبه	۱٫۴۵۰٫۰۰۰
۱۴	مدیریت کیفیت پروژه (Project Quality Management)	۸	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۲۵	سه شنبه	۱٫۴۵۰٫۰۰۰
۱۵	مدیریت ریسک پروژه (Project Risk Management)	۲۴	۸ تا ۱۶	ترمیک	۰۱ و ۰۸ و ۱۵/۰۴/۸۹	سه شنبه ها	۳٫۹۵۰٫۰۰۰
۱۶	مدیریت ریسک پروژه ها با نرم افزار Pertmaster	۸	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۴/۲۲	سه شنبه	۱٫۸۵۰٫۰۰۰
۱۷	مدیریت تغییر پروژه (Project Change Management)	۱۶	۸ تا ۱۶	ترمیک	۲۹/۰۴ و ۰۵/۰۵/۸۹	سه شنبه ها	۲٫۸۵۰٫۰۰۰
۱۸	مدیریت ادعا پروژه (Project Claim Management)	۱۶	۸ تا ۱۶	ترمیک	۱۲ و ۱۹/۰۵/۸۹	سه شنبه ها	۲٫۸۵۰٫۰۰۰
دوره های تئوری و نرم افزاری گروه آموزشی مهندسی شیمی: فرآیند							
۱	اصول طراحی و ترسیم نقشه های پروسسی P&ID / PFD (P&ID Drafting and Design)	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیک	۱۲ و ۱۴ و ۱۶/۰۲/۸۹ و ۱۹ و ۲۱ و ۲۳/۰۲/۸۹	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲٫۲۵۰٫۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۱ تا ۱۳/۰۲/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۲٫۷۵۰٫۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۵ تا ۰۷/۰۴/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۲٫۷۵۰٫۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر در فصول سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۲۹ ۲۴ (خط ۱۰) تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
۲	اصول طراحی فرآیند و تجهیزات فرآیندی (Process Equipment Design Criteria)	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۸۹/۰۲/۳۰ و ۲۸ و ۲۶ ۸۹/۰۳/۰۶ و ۰۴ و ۰۲	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۲/۲۰ تا ۱۸	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۴/۱۴ تا ۱۲	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰
۳	شبیه سازی فرآیندهای شیمیایی با نرم افزار HYSYS	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۸۹/۰۳/۱۳ و ۱۱ و ۹ ۸۹/۰۳/۲۰ و ۱۸ و ۱۶	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۱,۸۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۰۷ تا ۰۵	چهارشنبه تا جمعه	۲,۲۵۰,۰۰۰
۴	شبیه سازی فرآیندهای شیمیایی با نرم افزار ASPEN PLUS	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۸۹/۰۳/۲۷ و ۲۵ و ۲۳ ۸۹/۰۴/۰۳ و ۰۱ و ۰۳/۳۰	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۲۱ تا ۱۹	چهارشنبه تا جمعه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۵	شبیه سازی دینامیکی فرآیندهای شیمیایی با نرم افزار HYSYS Dynamic	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۴/۱۴ تا ۱۲	شنبه تا دو شنبه	۲,۸۵۰,۰۰۰
۶	شبیه سازی دینامیکی فرآیندهای شیمیایی با نرم افزار ASPEN Dynamic	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۴/۲۸ تا ۲۶	شنبه تا دو شنبه	۲,۸۵۰,۰۰۰
دوره های تئوری و نرم افزاری گروه آموزشی مهندسی مکانیک: لوله کشی " پایپینگ "							
۱	اصول طراحی Piping I (Piping Components: Types, Sizes, Specs, Applications, Materials, Codes & Standards)	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۸۹/۰۲/۱۵ و ۱۳ و ۱۱ ۸۹/۰۲/۲۲ و ۲۰ و ۱۸	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۱,۸۵۰,۰۰۰
		۲۴	۱۴ تا ۱۷	ترمیم	تاریخ شروع: ۸۹/۰۵/۲۳ تاریخ پایان: ۸۹/۰۶/۱۶	شنبه ها و سه شنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۱,۸۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۲/۱۷ تا ۱۵	چهارشنبه تا جمعه	۲,۲۵۰,۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر در خصوص سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۰۲۱-۸۸۷۰۲۹۲۴ (خط ۱۰) تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
۱	اصول طراحی Piping I (Piping Components: Types, Sizes, Specs, Applications, Materials, Codes & Standards)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۹ تا ۸۹/۰۳/۲۱	چهارشنبه تا جمعه	۲,۲۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۶ تا ۸۹/۰۴/۱۸	چهارشنبه تا جمعه	۲,۲۵۰,۰۰۰
۲	اصول محاسبات در طراحی لوله کشی (Piping System Calculation & Design)	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۲۵ و ۲۷ و ۸۹/۰۲/۲۹ و ۰۱ و ۰۳ و ۸۹/۰۳/۰۵	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۲ تا ۸۹/۰۲/۲۴	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰
۳	اصول طراحی Piping II (Piping Plant Layout, Plot plan & Supports)	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۰۸ و ۱۰ و ۸۹/۰۳/۱۲ و ۱۵ و ۱۷ و ۸۹/۰۳/۱۹	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۱۴ تا ۱۷	ترمیم	تاریخ شروع: ۸۹/۰۵/۲۵ تاریخ پایان: ۸۹/۰۶/۱۸	دو شنبه ها و پنجشنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۰۰۰,۰۰۰
۴	اصول طراحی ساپورت خطوط لوله (Piping & Pipelines Support Systems Design)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۹ تا ۸۹/۰۲/۳۱	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۲ تا ۸۹/۰۴/۰۴	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۳۰ و ۳۱ و ۸۹/۰۵/۰۱ تا ۰۴/۳۱	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰
۵	طراحی لوله کشی و تجهیزات با نرم افزار PDMS - مقدماتی	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۲۲ و ۲۴ و ۸۹/۰۳/۲۶ و ۲۹ و ۳۱ و ۸۹/۰۴/۰۲	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۸ تا ۸۹/۰۳/۱۰	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰
۵		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۰۶ و ۰۸ و ۸۹/۰۴/۱۰ و ۱۳ و ۱۵ و ۸۹/۰۴/۱۷	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۱,۸۵۰,۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر در فصول سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۰۲۱-۸۸۷۰۲۹۲۴ (خط ۱۰) تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
۵	طراحی لوله کشی و تجهیزات با نرم افزار PDMS - مقدماتی	۲۴	۹ تا ۱۲	ترمیم	تاریخ شروع: ۸۹/۰۵/۲۴ تاریخ پایان: ۸۹/۰۶/۱۷	یکشنبه ها و چهارشنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۱,۸۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۱۷ تا ۱۵	شنبه تا دو شنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۴/۱۱ تا ۰۹	چهارشنبه تا جمعه	۲,۲۵۰,۰۰۰ ر
۶	طراحی لوله کشی و تجهیزات با نرم افزار PDMS - تکمیلی	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۲۰ و ۲۲ و ۲۴/۰۴/۸۹ ۲۷ و ۲۹ و ۳۱/۰۴/۸۹	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۲۱ و ۲۳ و ۲۵/۰۶/۸۹ ۲۸ و ۳۰ و ۰۶/۰۷/۸۹	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۳۱ تا ۲۹	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۴/۲۵ تا ۲۳	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۶/۲۶ تا ۲۴	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۱۴ تا ۱۷	ترمیم	تاریخ شروع: ۸۹/۰۵/۲۳ تاریخ پایان: ۸۹/۰۶/۱۶	شنبه ها و سه شنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۲۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۴/۲۱ تا ۱۹	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰ ر
۸	آنالیز تنش در سیستم های خطوط لوله با نرم افزار CAESAR II - تکمیلی	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۵/۰۴ تا ۰۲	شنبه تا دو شنبه	۳,۰۰۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۲۰ و ۲۲ و ۲۴/۰۶/۸۹ ۲۷ و ۲۹ و ۰۶/۳۱/۸۹	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰ ر

دوره های تئوری و نرم افزاری گروه آموزشی مهندسی مکانیک: تجهیزات ثابت و دوار

جهت کسب اطلاعات بیشتر در خصوص سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۰۲۱-۸۸۷۰۰۲۹ تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
۱	اصول طراحی و ساخت مخازن تحت فشار (Pressure Vessel Design & Construction Based on ASME Sec. VIII Div.1)	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۱۲ و ۱۴ و ۱۶/۰۲/۸۹ و ۱۹ و ۲۱ و ۲۳/۰۲/۸۹	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۵ تا ۱۷/۰۲/۸۹	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۲ تا ۰۴/۰۴/۸۹	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۴ تا ۲۶/۰۶/۸۹	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰
۲	پمپها، انواع، کاربردها، اجزاء و سیستم عملکرد آنها (Pumps: Types, Structure, Applications)	۲۴	۹ تا ۱۲	ترمیم	تاریخ شروع: ۲۳/۰۵/۸۹ تاریخ پایان: ۱۶/۰۶/۸۹	شنبه ها و سه شنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۲۵۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۲۶ و ۲۸ و ۳۰/۰۲/۸۹ و ۰۲ و ۰۴ و ۰۶/۰۳/۸۹	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۳	اصول طراحی و ساخت مبدل‌های حرارتی (Shell & Tube Heat Exchanger Design & Construction)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۵ تا ۲۷/۰۲/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۶ تا ۱۸/۰۴/۸۹	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۵ تا ۲۷/۰۲/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰
۴	کمپرسورها، انواع، کاربردها، اجزاء و سیستم عملکرد آنها (Compressors: Types, Structure, Applications)	۲۴	۱۴ تا ۱۷	ترمیم	تاریخ شروع: ۲۴/۰۵/۸۹ تاریخ پایان: ۱۷/۰۶/۸۹	یکشنبه ها و چهارشنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۲۵۰,۰۰۰
۵	اصول سایزینگ و انتخاب پمپها (Pumps: Sizing & Selection)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۲ تا ۲۴/۰۳/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۲۰ و ۲۲ و ۲۴/۰۶/۸۹ و ۲۷ و ۲۹ و ۰۶/۰۳/۸۹	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر در فصول سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۰۲۱-۸۸۷۰۲۹۱۴ (خط ۱۰) تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
۶	اصول سایزینگ و انتخاب کمپرسورها (Compressors: Sizing & Selection)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۲۸ تا ۲۶	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۸۹/۰۶/۲۵ و ۲۳ و ۲۱ و ۲۸ و ۰۶/۳۰ و ۸۹/۰۷/۰۱	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۷	شیرهای صنعتی، انواع، کاربردها، اجزاء و سیستم عملکرد آنها (Valves: Types, Structure, Applications)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۰۳ تا ۰۱	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۸۹/۰۵/۰۷ و ۰۵ و ۰۳ و ۱۰ و ۱۲ و ۸۹/۰۵/۱۴	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
۸	اصول طراحی و ساخت مخازن ذخیره اتمسفریک (Atmospheric Storage Tank Design & Construction Based on API 650)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۰۷ تا ۰۵	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۵/۰۸ تا ۰۶	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۸۹/۰۳/۱۳ و ۱۱ و ۰۹ و ۱۶ و ۱۸ و ۸۹/۰۳/۲۰	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۹	اصول طراحی مخازن تحت فشار با نرم افزار PVElite	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۳/۲۸ تا ۲۶	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۸۹/۰۳/۲۶ و ۲۴ و ۲۲ و ۲۹ و ۰۳/۳۱ و ۸۹/۰۴/۰۲	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
		۲۴	۱۴ تا ۱۷	ترمیم	تاریخ شروع: ۸۹/۰۵/۲۴ تاریخ پایان: ۸۹/۰۶/۱۷	یکشنبه ها و چهارشنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۲۵۰,۰۰۰
۱۰	شبیه سازی و طراحی حرارتی مبدلهای حرارتی با نرم افزار ASPEN BJAC -HTRI	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۵/۰۱ تا ۰۴/۳۱ و ۳۰	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۸۹/۰۵/۰۷ و ۰۵ و ۰۳ و ۱۰ و ۱۲ و ۸۹/۰۵/۱۴	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۱۱	شبیه سازی و طراحی مکانیکی مبدلهای با نرم افزار ASPEN BJAC - HTFS	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۸۹/۰۵/۱۵ تا ۱۳	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر در خصوص سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۰۲۱-۸۸۷۰۲۹۲۴ (خط ۱۰) تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
ادامه ۱۱	شبیه سازی و طراحی مکانیکی میدلها با نرم افزار ASPEN BJAC - HTFS	۲۴	۹ تا ۱۲	ترمیم	تاریخ شروع: ۸۹/۰۵/۲۳ تاریخ پایان: ۸۹/۰۶/۱۶	شنبه ها و سه شنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۵۰۰,۰۰۰
دوره های تئوری و نرم افزاری گروه آموزشی مهندسی مکانیک: تجهیزات ثابت و دوار							
۱	اصول عیب یابی و تعمیرات اساسی پمپها (Pumps: Failure Analysis and Troubleshooting)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۳ تا ۸۹/۰۴/۲۵	چهارشنبه تا جمعه	۳,۵۰۰,۰۰۰
۲	اصول عیب یابی و تعمیرات اساسی کمپرسورها (Compressors: Failure Analysis and Troubleshooting)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۶ تا ۸۹/۰۴/۲۸	شنبه تا دو شنبه	۳,۵۰۰,۰۰۰
۳	اصول طراحی، بهینه سازی و استقرار سیستمهای نگهداری و تعمیرات - مقدماتی	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۲ تا ۸۹/۰۵/۰۴	شنبه تا دو شنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
۴	اصول طراحی، بهینه سازی و استقرار سیستمهای نگهداری و تعمیرات - تکمیلی	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۶ تا ۸۹/۰۵/۱۸	شنبه تا دو شنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
دوره های تئوری و نرم افزاری گروه آموزشی مهندسی برق - قدرت							
۱	اصول طراحی و تحلیل شبکه های الکتریکی با نرم افزار ETAP - مقدماتی	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۸ تا ۸۹/۰۳/۱۰	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۰۵ و ۰۷ و ۸۹/۰۴/۰۹ ۱۲ و ۱۴ و ۸۹/۰۴/۱۶	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۰ تا ۸۹/۰۶/۲۲	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰
۲	موتورهای الکتریکی برق، درایوها و ترانسفورماتورهای قدرت (AC Electrical Motors, Drives Power and Transformers)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۲ تا ۸۹/۰۳/۱۴	چهارشنبه تا جمعه	۲,۷۵۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۲۳ و ۲۵ و ۸۹/۰۳/۲۷ ۳۰ و ۰۱ و ۸۹/۰۴/۰۳	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰
۳	اصول هماهنگی حفاظتی در سیستمهای فشار قوی و ضعیف - مقدماتی (LV & MV Protection Systems)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۵ تا ۸۹/۰۳/۱۷	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۰۶ و ۰۸ و ۸۹/۰۴/۱۰ ۱۳ و ۱۵ و ۸۹/۰۴/۱۷	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر در خصوص سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۰۲۱-۸۸۷۰ ۲۹ ۲۴ (خط ۱۰) تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
۴	اصول طراحی و تحلیل شبکه های الکتریکی با نرم افزار ETAP - تکمیلی	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۲ تا ۲۴/۰۳/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۱۹ و ۲۱ و ۲۳/۰۴/۸۹ و ۲۶ و ۲۸ و ۳۰/۰۴/۸۹	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۷ تا ۲۹/۰۶/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۳,۰۰۰,۰۰۰
۵	اصول هماهنگی حفاظتی در سیستمهای فشار قوی و ضعیف - تکمیلی (LV & MV Protection Systems)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۹ تا ۳۱/۰۳/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۲۰ و ۲۲ و ۲۴/۰۴/۸۹ و ۲۷ و ۲۹ و ۳۱/۰۴/۸۹	یکشنبه و سه شنبه و پنجشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۶	کابلهای فشار قوی و ضعیف، روش انتخاب و سایزینگ آنها با نرم افزار CYME (CYMCAP) (LV & MV Cables: Selection & Sizing by CYMCAP)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۵ تا ۰۷/۰۴/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۱۴ تا ۱۷	ترمیم	تاریخ شروع: ۲۵/۰۵/۸۹ تاریخ پایان: ۱۸/۰۶/۸۹	دو شنبه ها و پنج شنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۵۰۰,۰۰۰
۷	اصول طراحی و تحلیل شبکه های برق - قدرت (Electrical Power Networks Design & Analysis)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۶ تا ۰۸/۰۵/۸۹	چهارشنبه تا جمعه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۸	اصول طراحی و تحلیل سیستمهای روشنایی (Lightning Systems Design & Analysis)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۳ تا ۱۵/۰۵/۸۹	چهارشنبه تا جمعه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۹	اصول طراحی سیستمهای روشنایی با نرم افزار Calculux and Dialux	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۶ تا ۱۸/۰۵/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰
دوره های تئوری و نرم افزاری گروه آموزشی مهندسی الکترونیک: کنترل و ابزار دقیق							
۱	تجهیزات ابزار دقیق، انواع، کاربرد، اجزاء و عملکرد آنها (Instruments: Types, Structure and Applications)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۹ تا ۱۱/۰۴/۸۹	چهارشنبه تا جمعه	۳,۰۰۰,۰۰۰
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیم	۰۵ و ۰۷ و ۰۹/۰۴/۸۹ و ۱۲ و ۱۴ و ۱۶/۰۴/۸۹	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۲	اصول طراحی و تهیه دیتاشیت تجهیزات ابزار دقیق (Instrumentation Datasheet Design)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۹ تا ۲۱/۰۴/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۳,۲۵۰,۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر در فصول سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۰۲۱-۸۸۷۰۲۹۲۴ (خط ۱۰) تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

ردیف	عناوین دوره های آموزشی تخصصی - فنی	مدت (ساعت)	زمان شروع پایان	روش برگزاری	تاریخ برگزاری	روز برگزاری	هزینه دوره (ریال)
ادامه ۲	اصول طراحی و تهیه دیتاشیت تجهیزات ابزار دقیق (Instrumentation Datasheet Design)	۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیک	۱۹ و ۲۱ و ۲۳/۰۴/۸۹ و ۲۶ و ۲۸ و ۳۰/۰۴/۸۹	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰ ر
۳	شیرها و عملگرهای کنترلی (Control Valve: Types, Structure, Application, Sizing, Selection)	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۹ تا ۱۱/۰۵/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیک	۰۲ و ۰۴ و ۰۶/۰۵/۸۹ و ۰۹ و ۱۱ و ۱۳/۰۵/۸۹	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۲۵۰,۰۰۰ ر
دوره های تنوری و نرم افزاری گروه آموزشی مهندسی مواد: خوردگی، جوش، رنگ و عایق							
۱	اصول انتخاب متریال در طراحی و ساخت تجهیزات صنعتی	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۹ تا ۱۱/۰۵/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۹ تا ۱۲	ترمیک	تاریخ شروع: ۲۴/۰۵/۸۹ تاریخ پایان: ۱۷/۰۶/۸۹	یکشنبه ها و چهارشنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۰۰۰,۰۰۰ ر
۲	روش تهیه دستورالعمل جوشکاری WPS و PQR و WPQ بر اساس ASME Sec. IX	۲۴	۱۴ تا ۱۷	ترمیک	تاریخ شروع: ۲۵/۰۵/۸۹ تاریخ پایان: ۱۸/۰۶/۸۹	دو شنبه ها و پنج شنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۰۰۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۲۰ تا ۲۲/۰۶/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰ ر
دوره های تنوری و نرم افزاری گروه آموزشی مهندسی عمران: سیویل، سازه های فلزی و بتونی							
۱	اصول طراحی سازه با نرم افزار X-STEEL - مقدماتی	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۱۸ تا ۲۰/۰۲/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۲,۵۰۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۱۷ تا ۲۱	ترمیک	۰۲ و ۰۴ و ۰۶/۰۵/۸۹ و ۰۹ و ۱۱ و ۱۳/۰۵/۸۹	شنبه و دو شنبه و چهارشنبه	۲,۰۰۰,۰۰۰ ر
۲	اصول طراحی سازه با نرم افزار X-STEEL - تکمیلی	۲۴	۸ تا ۱۶	فشرده	۰۱ تا ۰۳/۰۳/۸۹	شنبه تا دو شنبه	۲,۷۵۰,۰۰۰ ر
		۲۴	۱۴ تا ۱۷	ترمیک	تاریخ شروع: ۲۵/۰۵/۸۹ تاریخ پایان: ۱۸/۰۶/۸۹	دو شنبه ها و پنج شنبه ها (ایام ماه مبارک رمضان)	۲,۲۵۰,۰۰۰ ر

جهت کسب اطلاعات بیشتر در خصوص سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره ۰۲۱-۸۸۷۰۲۹۲۴ (خط ۱۰) تماس حاصل فرمائید.



تقویم دوره های آموزشی فنی مهندسی و مدیریت پروژه فراگستران در شش ماهه اول سال ۱۳۸۹

برگزاری دوره های مندرج در تقویم آموزشی فوق و یا سایر دوره های مندرج در لیست دوره های فراگستران، به صورت اختصاصی در ممل شرکت های متقاضی امکان پذیر می باشد.

تقویم سال ۱۳۸۹																																					
یکشنبه	شنبه	جمعه	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه	جمعه	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه	جمعه	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه	جمعه	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه								
					۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	فروردین	
		۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			اردیبهشت		
						۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	خرداد
			۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			تیر	
۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱					مرداد		
				۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱		شهریور	
		۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				مهر		
						۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱		آبان
					۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱		آذر	
			۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				دی	
		۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱					بهمن	
						۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱		اسفند	

روزهای مشخص شده با رنگ قرمز، روز های تعطیل رسمی سال می باشد.

جهت کسب اطلاعات بیشتر در فصول سایر دوره ها و یا سیلابس دوره های فوق به وب سایت ما مراجعه فرموده و یا با واحد آموزش و شماره (۱۰ خط) ۰۲۱-۸۸۷۰۰۹۹ تماس حاصل فرمائید.